

TABLETOP HIGH-SPEED REFRIGERATED CENTRIFUGE H-2000R/H-1650R 台式高速冷冻离心机

广泛应用于农业、医药、食品卫生、生物、化学、医药学等领域。

It is Widely used in agriculture, medical, food hygiene, biology, chemistry, medicine and other fields. Single knob can set time, speed, RCF, and programs etc, it is the easy machine.

技术性能 | Features

· 微机控制，高效能变频电机。

Microcomputer control, DC Frequency motor, Silent, constant, stable and high speed accuracy.

· 单旋钮按键，运行中参数可根据需求设置。

Single knob button, time, speed, RCF, and programs etc, can be set according to requirements during operation.

· LCD液晶屏，同时可实时显示转速、离心力和时间等数值。

LCD screen, which can display the speed, centrifugal force and time in real time at the same time.

· 配有电子门锁，设有门盖、超速、超温、不平衡保护，具有故障自动报警功能，安全可靠。

Lid safety device, with Lid, over-speed, over-temperature, unbalance protection system, automatic fault alarm function, safe and reliable. Safety-Lock lid, which ensures a safe, tight closure on the centrifuge chamber during operation. Electronic lock and emergency lid release are available.

· 10档升/降速运行模式。

10 programs of acceleration and deceleration level for your choice.

技术参数 | Specification

型号Model	H-2000R	H-1650R
最高转速 (角式) Max. Speed	20000r/min	18500r/min
最大相对离心力 (角式) Max. RCF	29510×g	25330×g
最大容量 (水平式) Max. Capacity	4×100ml	4×100ml
转速精度Speed Accuracy	±10r/min	±10r/min
定时范围Time Range	10s-9h59min59s	10s-9h59min59s
温度设置范围Temperatures Setting	-20℃ ~ +40℃	-20℃ ~ +40℃
温控精度Temperature Accuracy	±1℃	±1℃
压缩机compressor	进口高性能压缩机组环保制冷剂R134a high-performance compressor, gas R134a	进口高性能压缩机组环保制冷剂R134a high-performance compressor, gas R134a
整机噪声Noise	≤ 58dB(A)	≤ 58dB(A)
电源Voltage Supply	AC220V/ 50Hz/ 10A (OR AC110V)	AC220V/ 50Hz/ 10A (OR AC110V)
整机功率Power	870W	770W
外形尺寸Dimension (mm)	370×610×520mm(L×W×H)	370×610×520mm(L×W×H)
重量Weight (kg)	55KG	55KG



转子参数 | Rotor

<p>No.1</p>  <p>名称: 角转子 (Angle rotor) 容量 Capacity: 12×1.5/2.2ml 最高转速Speed: 20000 (r/min) 最大离心力RCF: 29510×g</p>	<p>No.1</p>  <p>名称: 角转子 (Angle rotor) 容量 Capacity: 12×1.5/2.2ml 最高转速Speed: 18500 (r/min) 最大离心力RCF: 25330×g</p>	<p>No.2</p>  <p>名称: 角转子 (Angle rotor) 容量 Capacity: 48×1.5/2.2ml 最高转速Speed: 13500 (r/min) 最大离心力RCF: 18330×g</p>	<p>No.3</p>  <p>名称: 角转子 (Angle rotor) 容量 Capacity: 48×0.5ml 最高转速Speed: 13500 (r/min) 最大离心力RCF: 13650×g</p>	<p>No.4</p>  <p>名称: 角转子 (Angle rotor) 容量 Capacity: 24×1.5/2.2ml 最高转速Speed: 16000 (r/min) 最大离心力RCF: 24320×g</p>
<p>No.5</p>  <p>名称: 角转子 (Angle rotor) 容量 Capacity: 36×1.5/2.2ml 最高转速Speed: 13500 (r/min) 最大离心力RCF: 17320×g</p>	<p>No.5</p>  <p>名称: 角转子 (Angle rotor) 容量 Capacity: 20×5ml 最高转速Speed: 13500 (r/min) 最大离心力RCF: 17320×g</p>	<p>No.6</p>  <p>名称: 角转子 (Angle rotor) 容量 Capacity: 10/12×5ml 最高转速Speed: 16000 (r/min) 最大离心力RCF: 18140×g</p>	<p>No.7</p>  <p>名称: 角转子 (Angle rotor) 容量 Capacity: 12×10ml 最高转速Speed: 13000 (r/min) 最大离心力RCF: 15120×g</p>	<p>No.8</p>  <p>名称: 角转子 (Angle rotor) 容量 Capacity: 8×15ml 最高转速Speed: 13000 (r/min) 最大离心力RCF: 16060×g</p>
<p>No.8</p>  <p>名称: 角转子 (Angle rotor) 容量 Capacity: 6×50ml 最高转速Speed: 13000 (r/min) 最大离心力RCF: 16060×g</p>	<p>No.9</p>  <p>名称: 角转子 (Angle rotor) 容量 Capacity: 4×100ml 最高转速Speed: 13000 (r/min) 最大离心力RCF: 17380×g</p>	<p>No.10</p>  <p>名称: 角转子 (Angle rotor) 容量 Capacity: 24×10ml 最高转速Speed: 13000 (r/min) 最大离心力RCF: 17200×g</p>	<p>No.11</p>  <p>名称: 角转子 (Angle rotor) 容量 Capacity: 4×8×0.2ml PCR排管 最高转速Speed: 15000 (r/min) 最大离心力RCF: 20010×g</p>	<p>No.12</p>  <p>名称: 水平筛转子 (Horizontal rotor) 容量 Capacity: 2×2×48孔 最高转速Speed: 3000 (r/min) 最大离心力RCF: 1400×g</p>
				<p>No.13</p>  <p>名称: 水平转子 (Horizontal rotor) 容量 Capacity: 4×10ml 最高转速Speed: 6000 (r/min) 最大离心力RCF: 3200×g</p>